



| REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN | | | |
|---|-------------------------------|---|---|
| FECHA: 2016-06-15 | | EVENTO N: 881 | |
| Caracterización de los eventos | | Estaciones que registraron el evento | |
| Fecha inicio: 2016-06-15 | Hora inicio: 15:15:00 | Nº | Nombre de la estación |
| Fecha fin: 2016-06-15 | Hora fin: 18:53:00 | 122 | Tasajera |
| Duración evento | 3 horas 38 min | 66 | I.E San Andres (Sede El Socorro) |
| Mayor intensidad de lluvia | | 204 | Parque de las Aguas |
| Magnitud | 130.08 mm/hora Hora: 16:49:07 | 127 | I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda |
| Estación | 122. Tasajera | 165 | Santa Rosa de Osos - Pluvio |
| Municipio | Barbosa, Barbosa | 205 | Santa Elena-Radar |
| Mayor registro de lluvia acumulada | | | |
| Magnitud | 86.98 mm | | |
| Estación | 122. Tasajera | | |
| Municipio | Barbosa, Barbosa | | |
| Descripción acerca de la formación del evento | | | |
| <p>Sistemas convectivos formados en Barbosa y Girardota aumentan rápidamente su extensión e intensidad generando lluvias fuertes en el norte del Valle de Aburrá.</p> | | | |
| Descripción del comportamiento | | | |
| <p>Las lluvias de intensidad alta se concentran durante mas de una hora en el sector La Herradura en Barbosa. Además, nuevos sistemas formados en el oriente cercano del Valle de Aburrá aumenta su extensión y al migrar al occidente ingresan y generan lluvias en todos los municipios del norte y Medellín. Adicionalmente un nuevo sistema formado en el Carmen de Viboral ingresa por el sur del valle y genera lluvias de intensidad media-alta. Durante el evento la estación de nivel ubicada en la quebrada La Sanin a la altura del Colegio San José de La Salle reportó un aumento del 78 por ciento en su nivel de banca llena. Se registraron vientos máximos de hasta 66 km/h, registrado en la Torre Siata y 50 km/h en la zona centro de Medellín.</p> | | | |

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

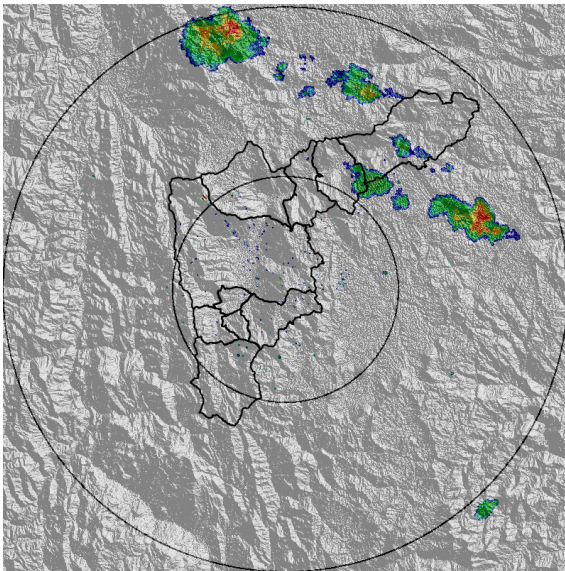


Alcaldía de Medellín

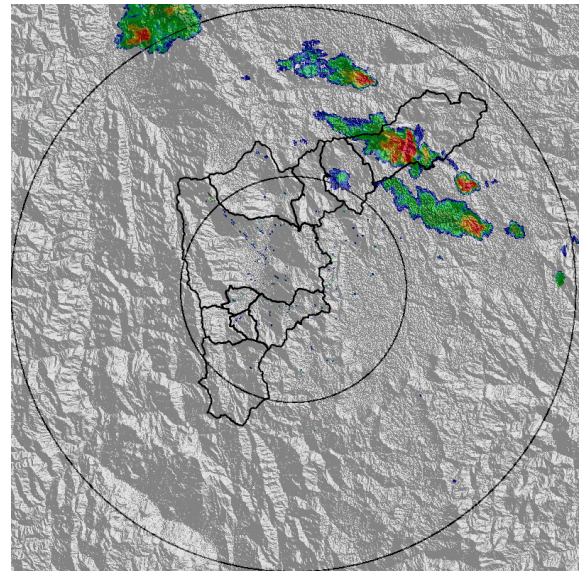
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2016-06-15

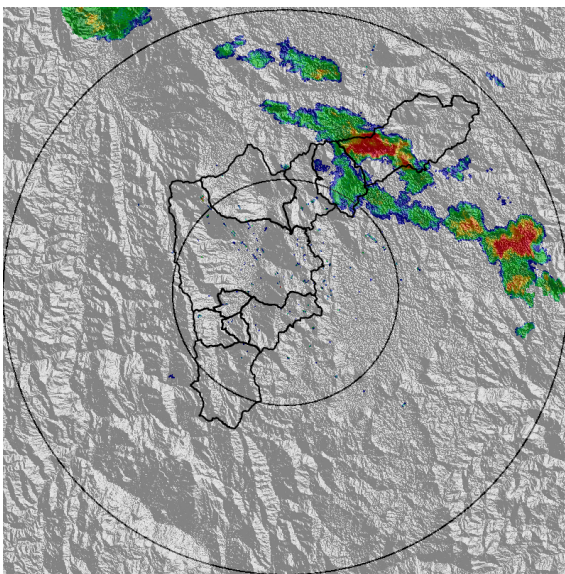
EVENTO N: 881



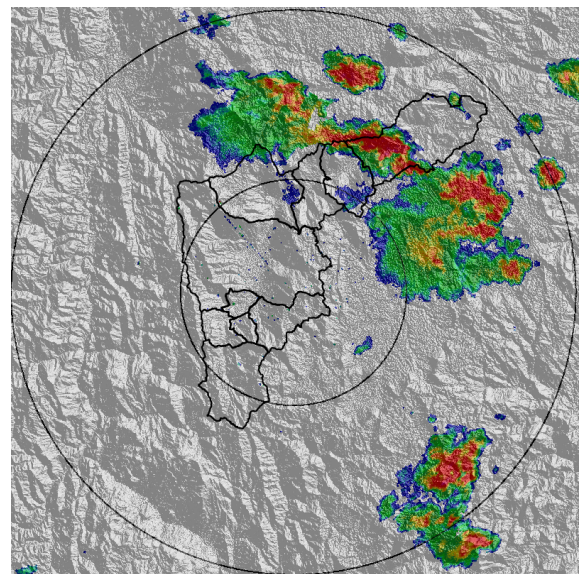
(a) 2016-06-15 15:16



(b) 2016-06-15 15:35



(c) 2016-06-15 15:47



(d) 2016-06-15 16:25

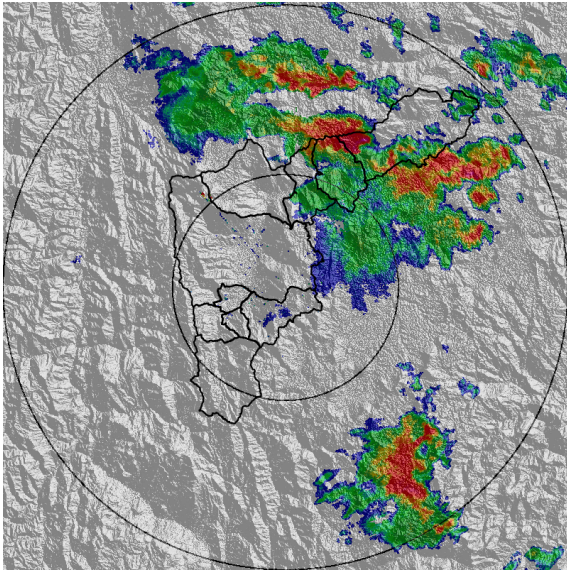
Con el apoyo de:



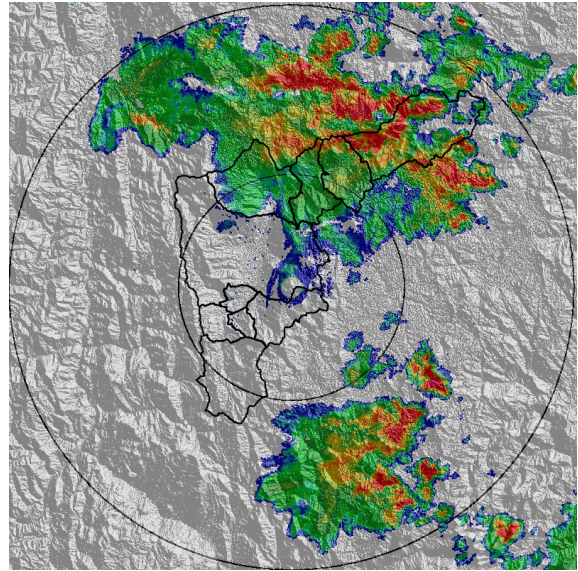
Un proyecto de:



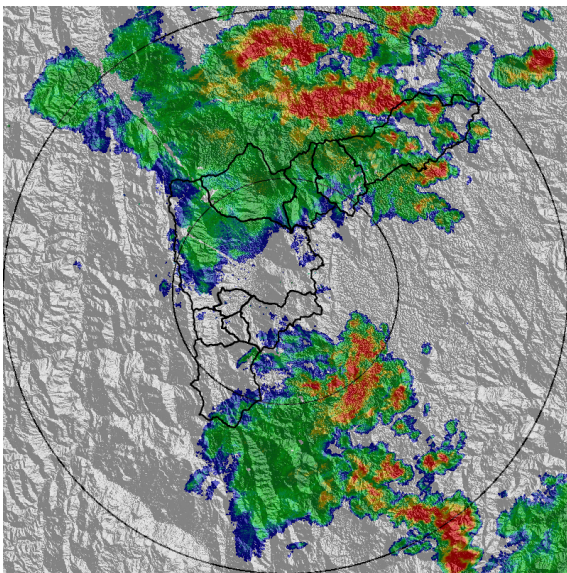
Alcaldía de Medellín



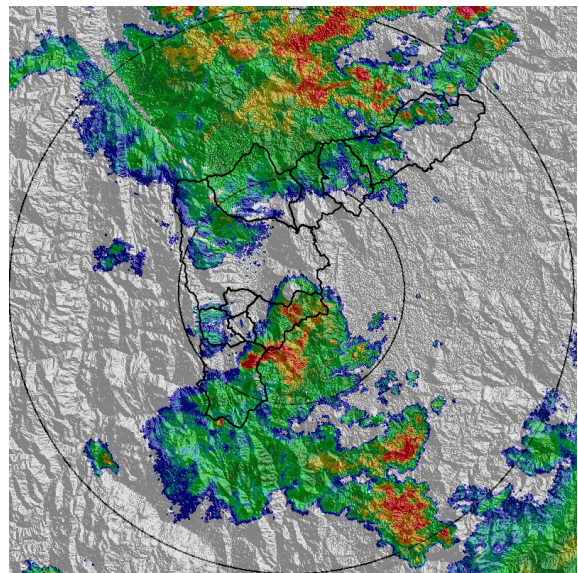
(e) 2016-06-15 16:43



(f) 2016-06-15 17:02



(g) 2016-06-15 17:21



(h) 2016-06-15 17:40

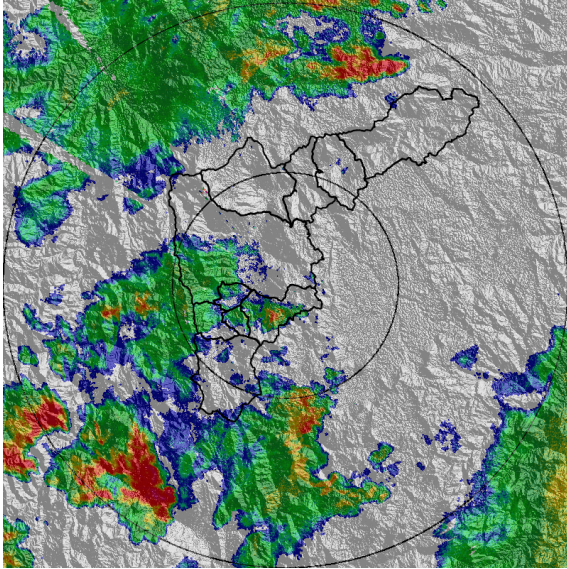
Con el apoyo de:



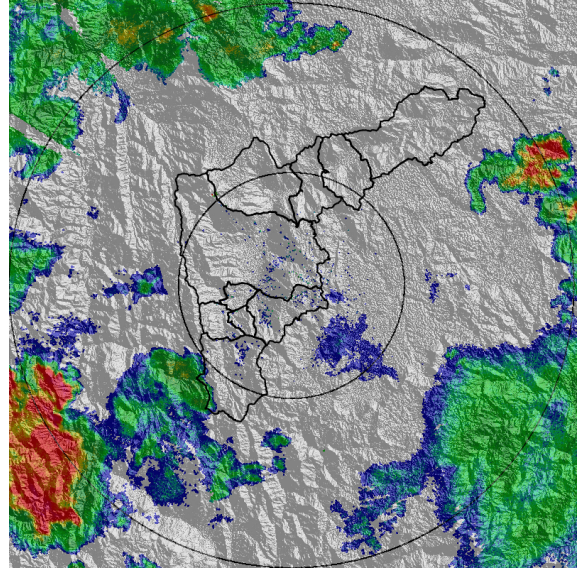
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(i) 2016-06-15 18:11



(j) 2016-06-15 18:48

Con el apoyo de:

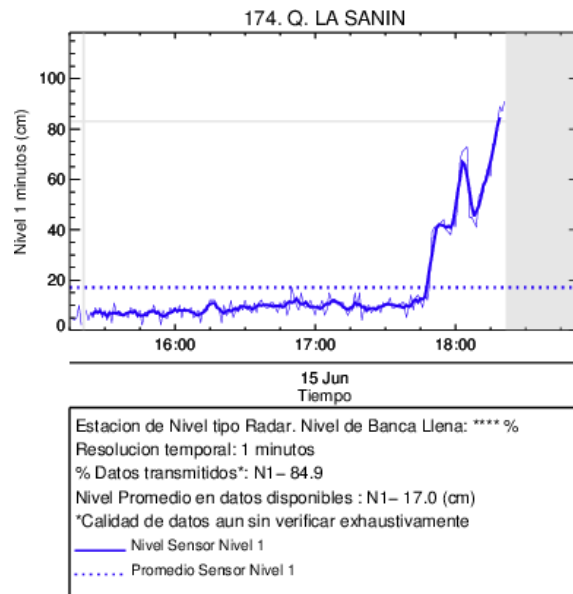


Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

| RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL | | | | | | |
|-------------------------------|-----------------------|------------------|-----------------------|----------------------------|----------|------------------|
| Estación | Ubicación | Banca llena (cm) | Nivel base medio (cm) | Pico de la hidrografa (cm) | Hora | % de banca llena |
| 174. Q. La Sanin | Medellin - Las Palmas | 83 | 2.0 | 91.0 | 18:21:51 | 109.64 |



(k)

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

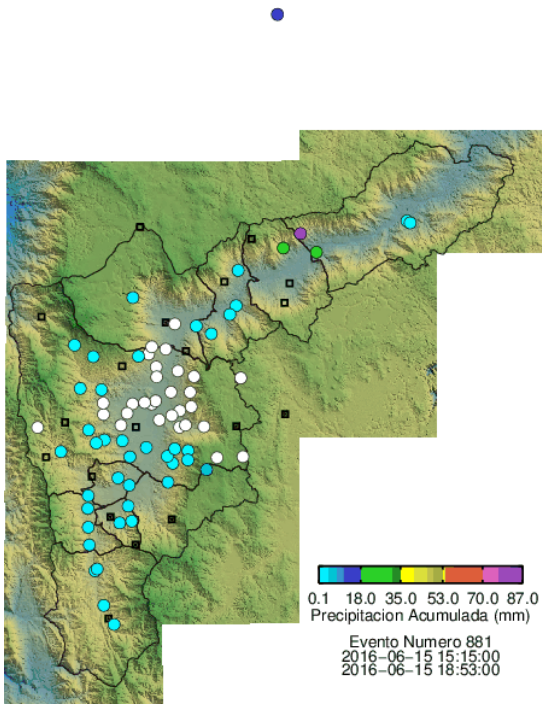


Alcaldía de Medellín

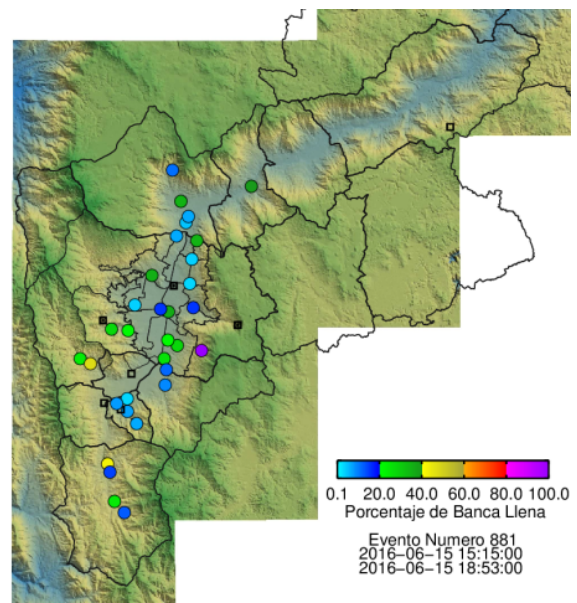
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2016-06-15

EVENTO N: 881



(l) Boletín Precipitación



(m) Boletín Nivel

Elaborado por: Xiomara Osorio Berrío
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín